Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a cole ation of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney For Patent Application



特許出願宣言書及び委任状



apanese Language Declaration

日本語宣言書

下への氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declar hat:

私の住所、私杏菊、国籍は下記の私の氏名の後に記載された通りです。

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

OPTICAL TRANSMISSION APPARATUS AND

OPTICAL TRANSMISSION METHOD

上記発明の明細書(下記の欄でx目がついていない場合は、本書に添付)は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

□ 3月19年に提出され、米国出願番号または特許協定条約 国際出願番号を09/272,404とし、 (該当する場合) ______ に訂正されました。 was filed on 19/03/1999
as United States Application Number or
PCT International Application Number
09/272,404 and was amended on
(if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。 I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、運郵規則法員第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231, DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS, SEND TO. Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

Priority Not Claimed 低先権主役なし

 \Box

 \Box



Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、米国法典第35福119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基さ下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a)項に基プく国際出版、又は外国での特許出版もしくは発明者証の出版についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している。本出版の前に出版された特許または発明者証の外域出版と以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Section 119 (a) (d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent は 版、又 or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by the other than the United States, listed below and patent or inventor's other than the other than the United States, listed below and patent or inventor's other than the other than the United States, listed below and patent or inventor's other than the other tha

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出版 20/0<u>3/1998</u> 10-07152<u>5</u> **JAPAN** (Day/Month/Year Filed) (Number) (Country) (出版年月日) (番号) (国名) (Day/Month/Year Filed) (Number) (Country) (出版年月日) (番号) (国名)

私.と、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米 国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。 I hereby claim the benefit under Title 35. United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.) (Filing Date) (Application No.) (Filing Date) (出類番号) (出類日)

私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利。 又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。また、本出顧の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出顧に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出顧書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された。連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Application No.) (Filing Date) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (出類音号) (出類日) (現況:特許許可済、係属中、故棄済)

(Application No.) (Filing Date) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (出類音号) (出類日) (現況:特許許可济、係属中、放棄済)

私は、私自身の知識に基ずいて本宜言書中で慰が行なう表明が真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基ずく芸術が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること。そしてそのような故意による成偽の声明を行なえば、出顧した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく直発を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid CIMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は下記の発明者として、本出顧に関する一切の 委任:坎 手続き、光幹許有帳局に対して遂行する弁理上または代理人 として、下記の者を指名いたします。 (弁護士、または代理 人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

James D. Halsey, Jr., 22,729; Harry John Staas, 22,010; David M. Pitcher, 25,908; John C. Garvey, 28,607; J. Randall Beckers, 30,358; William F. Herbert, 31,024; Richard A. Gollhofer, 31,106; Mark J. Henry, 36,162; Gene M. Garner II, 34,172; Michael D. Stein, 37,240; Paul I. Kravetz, 35,230; Gerald P. Joyce, III, 37,648; Todd E. Marlette, 35,269; Harlan B. Williams, Jr., 34,756; George N. Stevens, 36,938; Michael C. Saldner, P-41,455 and William M. Schertler, 35,348 (agent)

杏瓶送付先

H.J. Steas Staas & Halsey 700 Eleventh Street, N.W. Suite 500. Washington, DC 20001

Send Correspondence to:

H. J. Staas Staas & Halsey 700 Eleventh Street, N.W. Suite 500 Washington, DC 20001

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Telephone: 202-434-1500 Facsimile: 202-434-1501

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: 202-434-1500 Facsimile: 202-434-1501

唯一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor	
		Hideyuki MIYATA	
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Adidegulai Miyata 20/01/1999	
住所		Residence Same as below	
国 存		Citizenship JAPAN	
私さお		Post Office Address C/O FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku	
		Kawasaki-shi, Kanagawa 211 JAPAN	
第二共同発明者		Full name of second joint inventor, if any Hiroshi NAKAMOTO	
第二共同発明者	日付	Second inventor's signature Date Liroshi Nakanato 20/04/1999	
住所		Residence Same as below	
国语		Citizenship JAPAN	
私各種		Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1-, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-k	
		Kawasaki-shi, Kanagawa 211 JAPAN	

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をす

ること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

第三共同発明者 🤈		Full name of third your inventor, if any Hiroshi ONAKA	
第三共同発明者	日付	Third inventor's signature	Date 20/04/1999
住 所		Residence Same as below	
国 籍	IPE	Citizenship	
私窨箱	APR 2 8 1999	Post Office Address c/o FUJITSU LIMITED, 1-1-, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku	
		Kawasaki-shi, Kanagawa 211 JAPAN	
第四共同発明者	TE TRADEHART	Full name of fourth joint inventor, if any	
第四共同発明者	日付	Fourth inventor's signature	Date
住 所		Residence	
国 籍	A*-	Citizenship	
私書箱		Post Office Address	

第五共同発明者		Full name of fifth joint inventor, if any		
第五共同発明者	日付	Fifth inventor's signature	Date	
住 所		Residence		
国 籍		Citizenship		
私書箱		Post Office Address		
第六共同発明者		Full name of sixth joint inventor, if any		
第六共同発明者	日付	Sixth inventor's signature	Date	
住 所		Residence		
国 籍		Citizenship		
私書箱		Post Office Address		

(第七以降の共同発明者についても同様に 記載し、署名をすること) (Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)